

## Изменения в ВПР-2022

1 Нет изменений процедуры и содержания в сравнении с ВПР-2021.

2 В характеристике целей убрали формулировку – «... проводятся с учетом национально-культурной и языковой специфики многонационального российского общества...».

## Рекомендации, чтобы включить в уроки сложные задания на ВПР

| № задания в КИМ  | Умение, которое проверяет ВПР  | Какие задания включить в уроки   |
|------------------|--|--|
| <p><b>15</b></p> | <p>Моделировать реальные ситуации на языке геометрии, использовать свойства геометрических фигур, чтобы решать задачи практического содержания</p> | <p>1 Решить задачу практического содержания, в которой нужно опереться на знания о свойствах геометрических фигур.</p> <p><b>Пример задания</b></p> <p>На ремонт класса потратили десять рулонов обоев. Ширина обоев 50 см. Длина одного рулона – 10 м. Использованы были все обои. Какова площадь стен класса?</p> <p>2 Выполнить задачу по готовым чертежам.</p> <p>3 Разобрать открытую задачу.</p> <p><b>Пример задания</b></p> <p>Разбейте прямоугольник на три таких прямоугольника, чтобы площадь одного из них равнялась сумме площадей двух других.</p>   |
| <p><b>17</b></p> | <p>Применять систематические знания о плоских фигурах и их свойствах, использовать геометрические понятия и теоремы</p>                            | <p>1 Внимательно изучить условие задачи и в соответствии с ним выполнить эскиз рисунка.</p> <p>2 Выяснить, что найти в задаче и что для этого надо знать.</p> <p>3 Определить, какие уже известные алгоритмы решения задач будут полезны.</p> <p>4 Решить задачу по готовым чертежам, чтобы повторить теорию.</p> <p><b>Пример задания</b></p> <p>В прямоугольном треугольнике ABC с гипотенузой AB провели высоту CD и биссектрису CL. Найдите величину угла DCL, если <math>\angle CAB = 25^\circ</math>. Ответ дайте в градусах.</p> <p>Прежде, чем решать задачу, можно устно выполнить задания на готовых чертежах:</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> <p>1.</p> <p>Найти: MK</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>2.</p> <p>Найти: <math>\angle OPS</math></p> </div> </div> |